



# **RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO ATUARIAL**

**Juru - PB**

**MATEUS RODRIGUES MT: 3120  
DIRETOR E ATUÁRIO**

**Data-Base: 31/07/2024  
Plano Previdenciário Capitalizado**

O presente relatório tem como principal propósito promover uma maior transparência e credibilidade na gestão do Regime Próprio de Previdência Social (RPPS), permitindo o acompanhamento mensal da evolução dos seus passivos previdenciários e ativos financeiros.

Por meio da comparação mensal entre o valor das Reservas Matemáticas atualizadas e a evolução dos recursos garantidores das reservas técnicas, decorrentes das aplicações financeiras do RPPS, torna-se possível avaliar com maior precisão a variação de saldo do sistema. Isso proporciona ao Gestor Previdenciário dados e informações essenciais para embasar a tomada de decisões, visando corrigir eventuais desequilíbrios entre ativos e passivos.

Este relatório busca estimar a variação das Provisões Matemáticas, levando em consideração fatores como a Taxa de Juros Atuarial e o Indexador Financeiro estabelecido na política de investimentos.

Dessa forma, a 3M Consultoria Atuarial tem o prazer de apresentar os valores devidamente atualizados para o respectivo mês das Provisões Matemáticas, conforme a última Avaliação Atuarial realizada.

Segue o relatório.

**MATEUS RODRIGUES MT: 3120**  
**DIRETOR E ATUÁRIO**



@mateusatuario  
(83) 9.9673-5650

mateus.atuario@hotmail.com  
Rua Manoel Lima 115 - Centro, Tavares - PB



“Vamos viver nossos sonhos...  
Temos tão pouco tempo...”

## Provisões Matemáticas

As Provisões Matemáticas são elementos fundamentais na avaliação e gestão financeira de um Regime Próprio de Previdência Social (RPPS). Este relatório tem como objetivo fornecer uma compreensão abrangente do conceito de Provisões Matemáticas, destacando sua importância e aplicação no contexto previdenciário.

As Provisões Matemáticas referem-se aos valores provisionados para cobrir os compromissos futuros de pagamento de benefícios previdenciários aos segurados do RPPS. Elas representam uma estimativa atuarial dos passivos previdenciários do sistema, considerando fatores como expectativa de vida dos segurados, taxa de rotatividade e projeções de rendimentos dos investimentos. As Provisões Matemáticas desempenham um papel crucial na garantia da sustentabilidade financeira do RPPS a longo prazo. Elas permitem que o gestor previdenciário avalie a saúde financeira do sistema, antecipando e provisionando recursos para o pagamento futuro de benefícios previdenciários. Além disso, as Provisões Matemáticas são essenciais para o cumprimento das obrigações legais e regulatórias impostas aos RPPS.

O cálculo das Provisões Matemáticas é realizado por atuários qualificados, utilizando modelos atuariais e projeções financeiras baseadas em dados demográficos e econômicos. São considerados diversos fatores, como taxa de juros atuarial, expectativa de vida dos segurados, taxa de reposição, entre outros.

Por fim, as Provisões Matemáticas desempenham um papel fundamental na gestão financeira responsável e sustentável dos Regimes Próprios de Previdência Social. Ao compreender e monitorar adequadamente esses elementos, os gestores previdenciários podem tomar decisões informadas para garantir a solidez e a segurança do sistema previdenciário a longo prazo. E diante disso, este relatório visa fornecer uma visão geral das Provisões Matemáticas em um RPPS, destacando sua importância e complexidade. Recomenda-se que os gestores previdenciários utilizem essas informações como base para uma gestão eficiente e transparente do sistema previdenciário.

**MATEUS RODRIGUES MT: 3120**  
**DIRETOR E ATUÁRIO**



@mateusatuario  
(83) 9.9673-5650

mateus.atuario@hotmail.com

Rua Manoel Lima 115 - Centro, Tavares - PB

“Vamos viver nossos sonhos...  
Temos tão pouco tempo...”



## Resultado Atuarial

O Resultado Atuarial em um RPPS é uma avaliação do equilíbrio financeiro entre os compromissos futuros do regime, representados pelas Provisões Matemáticas, e os recursos disponíveis para cobri-los, representados pelos Ativos Garantidores. Ele fornece uma visão abrangente da saúde financeira do sistema previdenciário, indicando se há superávit ou déficit.

O Resultado Atuarial é calculado comparando-se as Provisões Matemáticas com os Ativos Garantidores. Se as Provisões Matemáticas forem maiores que os Ativos Garantidores, o Resultado Atuarial indicará um déficit, sinalizando a necessidade de medidas corretivas para garantir a solvência do regime. Por outro lado, se os Ativos Garantidores superarem as Provisões Matemáticas, o Resultado Atuarial será um superávit, indicando uma situação financeira saudável do RPPS.

Os Ativos Garantidores são os recursos financeiros investidos pelo RPPS com o objetivo de garantir o pagamento futuro dos benefícios previdenciários. Eles incluem uma variedade de investimentos, como títulos públicos, ações, imóveis, entre outros. Os Ativos Garantidores desempenham um papel crucial na sustentabilidade financeira do RPPS, pois fornecem os recursos necessários para cobrir as obrigações futuras do regime.

Com isso, levando em consideração os dados obtidos a Avaliação Atuarial posicionada em 31/07/2024, temos em julho o seguinte resultado atuarial:

Descrição	Valores
(-) Provisões Matemáticas	(48.423.579,04)
(+) Ativos	8.304.437,89
(+) Plano de amortização	34.430.995,13
(+) LDA	4.998.232,68
<b>Resultado Técnico Atuarial</b>	<b>(689.913,35)</b>
(-) Ajuste resultado técnico atuarial superávitario	
<b>Resultado Técnico Atuarial Ajustado</b>	<b>(689.913,35)</b>

MATEUS RODRIGUES MT: 3120  
DIRETOR E ATUÁRIO



@mateusatuario  
(83) 9.9673-5650

mateus.atuario@hotmail.com

Rua Manoel Lima 115 - Centro, Tavares - PB



“Vamos viver nossos sonhos...  
Temos tão pouco tempo...”

Quando a diferença entre os Ativos Garantidores e as Provisões Matemáticas (PM) é positiva, o Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) está em superávit atuarial. Nesse cenário, o valor excedente é registrado na conta contábil 2.3.6.2.1.01.02.

Por outro lado, quando essa diferença é negativa, o RPPS está em déficit atuarial. Não há registros contábeis diretos para este valor.

No caso em questão, o RPPS apresenta um déficit atuarial no montante de R\$ 689.913,35.



“Vamos viver nossos sonhos...  
Temos tão pouco tempo...”

MATEUS RODRIGUES MT: 3120  
DIRETOR E ATUÁRIO



@mateusatuario  
(83) 9.9673-5650

mateus.atuario@hotmail.com  
Rua Manoel Lima 115 - Centro, Tavares - PB



## Provisões Matemáticas – Julho de 2024

### PROVISÕES MATEMÁTICAS

PROVISÕES MATEMÁTICAS – CONTABILIDADE – DATA-BASE: 31/07/2024

Ativo		
Código da Conta	Plano de Contas	R\$
(APP)	<b>(1) Ativo - Plano Previdenciário</b>	2.550.304,72
1.1.2.1.1.71.00	Créditos Previdenciários Parcelados - Curto Prazo	0,00
1.2.1.1.1.01.71	Créditos Previdenciários Parcelados - Longo Prazo	5.754.133,17
	<b>Total do Ativo</b>	<b>8.304.437,89</b>
PLANO PREVIDENCIÁRIO		
<b>1.2.1.1.2.08.00</b>	<b>1) Créditos Para Amortização De Deficit Atuarial - Plano Previdenciário - INTRA OFS</b>	<b>34.430.995,13</b>
1.2.1.1.2.08.01	Valor Atual Dos Aportes Para Cobertura Do Deficit Atuarial	0,00
1.2.1.1.2.08.02	Valor Atual Da Contribuição Patronal Suplementar Para Cobertura Do Deficit Atuarial	34.430.995,13
1.2.1.1.2.08.03	Valor Atual Dos Recursos Vinculados Por Lei Para Cobertura Do Deficit Atuarial	0,00
1.2.1.1.2.08.99	Outros Créditos Do RPPS Para Amortizar Deficit Atuarial	0,00
2.2.7.2.1.00.00	Provisões Matemáticas Previdenciárias a Longo Prazo - Consolidação	0,00
<b>2.2.7.2.1.00.00 (2)+(3)+(4)</b>	<b>Provisões Matemáticas Previdenciárias a Longo Prazo - Consolidação</b>	<b>48.423.579,04</b>
<b>2.2.7.2.1.03.00</b>	<b>(2) Provisões para Benefícios Concedidos</b>	<b>27.011.776,49</b>
2.2.7.2.1.03.01	(+) Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	27.948.449,83
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições Do Aposentado Para O Plano Previdenciário Do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições do Inativo	0,00
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições Do Pensionista Para O Plano Previdenciário Do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.05	(-) Compensação Previdenciária Do Plano Previdenciário Do RPPS	-936.673,34
2.2.7.2.1.03.99	(-) Outras Deduções	0,00
<b>2.2.7.2.1.04.00</b>	<b>(3) Provisões para Benefícios a Conceder</b>	<b>21.411.802,56</b>
2.2.7.2.1.04.01	(+) Aposentadorias/Pensões A Conceder Do Plano Previdenciário Do RPPS	61.864.734,47
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições Do Ente Para O Plano Previdenciário Do RPPS	-19.119.689,21
2.2.7.2.1.04.03	(-) Contribuições Do Servidor e Futuro Aposentado/Pensionista Para O Plano	-15.374.821,87
2.2.7.2.1.04.04	(-) Compensação Previdenciária Do Plano Previdenciário Do RPPS	-5.958.420,83
2.2.7.2.1.04.99	(-) Outras Deduções	0,00
<b>2.3.6.2.0.00.00</b>	<b>(4) Reservas Atuariais</b>	<b>0,00</b>
2.3.6.2.1.00.00	(+) Reserva Atuarial – Consolidação	0,00
2.3.6.2.1.01.00	(+) Reservas Atuariais - Fundo Em Capitalização	0,00
2.3.6.2.1.01.01	(+) Reserva Atuarial Para Contingências	0,00
2.3.6.2.1.01.02	(+) Reserva Atuarial Para Ajustes Do Fundo	0,00
<b>Registros Contábeis do Balanço do Ente Federativo</b>		
<b>2.2.7.9.0.00.00</b>	<b>(+) Outras Provisões a Longo Prazo</b>	<b>34.430.995,13</b>
2.2.7.2.1.03.01	(+) Valor Atual das Obrigações com Amortização do Déficit Atuarial - PP - INTRA OFSS	34.430.995,13

Nota explicativa:

MATEUS RODRIGUES MT: 3120  
DIRETOR E ATUÁRIO



@mateusatuario

(83) 9.9673-5650

mateus.atuario@hotmail.com

Rua Manoel Lima 115 - Centro, Tavares - PB



“Vamos viver nossos sonhos...  
Temos tão pouco tempo...”

## Considerações Finais

Diante de todas as informações apresentadas, é possível concluir que, em julho de 2024, a situação econômico-atuarial do Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) se encontra **desequilibrada**. Tal desequilíbrio é evidenciado pela existência do **Déficit Técnico Atuarial**.

Portanto, é imprescindível que o Ente tome as medidas sugeridas no Relatório de Avaliação Atuarial para combater o déficit apurado e garantir a sustentabilidade financeira do Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) a longo prazo.



**Ericles Mateus Batista Rodrigues**  
Atuário, 3120  
3M Consultoria Atuarial

MATEUS RODRIGUES MT: 3120  
DIRETOR E ATUÁRIO



@mateusatuario  
(83) 9.9673-5650

mateus.atuario@hotmail.com  
Rua Manoel Lima 115 - Centro, Tavares - PB



“Vamos viver nossos sonhos...  
Temos tão pouco tempo...”